نہوذج النمو العمرانس فى مدينة سعودية قييخص

• د . صالح عبدالجابر عيسي •

- دراسة لحالة مدينة حريملاء شمسال غسرب السيباض _

مقدمية :

ركرت دراسات نمو المدن المحودية على حالات المدن

الكبيرة أساساً أو المتوسطة (١٠) بهنا لم تلق المدن الصغيرة اهتاما يناسب انتشارها الواسع مرُّ عراً إلى ارتباط قيامها بإنشاء البلديات .

وقد وقع الاختيار على حالة مدينة حريملاء كمدينة صغيرة لدراسة نشأة ونمو العمران بها بهدف التأصيل الجغراق للمظهر العمراني القائم حالياً من جانب ، ومحاولة استخلاص الفوذج الذي سار ويسير عليه اللو العمراني في مدينة سعودية صغيرة وقديمة من جانب آخر . فمن المعلوم أولاً أن الوراء التاريخي للظاهرة العمرانية له تأثير واضح على كل عناصرها التوزيعية والبنائية والوظيفية . ويرتبط فهم وتفسير تلك العناصر بالأبعاد التطورية ، وثانياً فإن المدينة السعودية عموماً شهدت وتشهد في الفترة الأخبرة قفزات تطورية ضخمة بكل المقايس تواكب في ذلك النهضة الشاملة بالمملكة والتي أفطط لها وتدعسها الدولة ، وتمثل حريمالاء نموذجاً لمدينة صغيرة قديمة اجتمع فيها العمران القديم التقليدي ، والعمران الحديث الخطط ، وفيما بين ازدواجية هذين النوعين قامت عملية تحول عمراني بارز له خصائصه ودوافعه ، وربما تلقى دراسة نمط تطور العمران في حريملاء الضوء على الأحوال التطورية للمدن السعودية المماثلة .



- ويحسن أن نعالج الموضوع من خلال العناصر الثالية :
- الصورة التوزيعية العامة للعمران الحالي بمدينة حريملاء كآخر ما أسفر عنه اتحو العمراني
 وكمدخل بفيد في استجلاء الصور التطورية السابقة لعمران المدينة .
- العوامل الثوثرة على نشأة ونحو العمران بمدينة حريملاء في الماضى والحاضر على وجه الإجمال ثم تتبع آثارها فهما بعد .
- ... مراحل واتجاهات اتمو العمراني ، وخصائص كل مرحلة تطورية وهبي محور الدواسة .
- الحوذج العام للنمو والتطور العمرائي عدينة حريمااء وهو يمثابة نتيجة الدراسة. أما مصادر المادة العلمية للدراسة فيسكن تصنيفها كالتائي :
- أ_ الكتابات السابقة : وتشمل :
 ١ _ مصادر تاريخية عن نجد وتاريخ دعوة الشيخ محمد بن عبد الوهاب وجغرافية المُملكة
- السعودية .
- الدراسات والبحوث وأهمها ما كنيه صالح الطميس عن مدينة حريمائ سنة ١٣٩٩هـ.
 القارير بيوت الخيرة عن حريمائه وأهمها تقرير دار الرياض وبلفور في رمضان سنة
- ١٤٠١ هـ . ب ــ الحرائف والشطعات وتم الحصول على الأول من وكالة وزارة الشؤون البلدية والقروية التخطيط المدن ، وتغطى منطقة حريمانه أربع لوحات بمقايس ١ . ٤٠٠٠ معدة عن صور
- حربة الطفات سنة ۱۹۷۲ م ، أنه اطفاطات لعصل عليها من بلدية حريلاه وهي تشمل جميع عفطات اخرم رسيمة عفطات و معطفات أيميد بالبلدة الديمة حاصة في الشمال فضارة من عظمات تعميل أجراء بالبلدة الديمة . جد سالداسة الميانية : أجربت الدراسة الميانية المعران لى حريلاء من علال الجهد المشعرك
- م مساوحة ميونة والمياة التواقع الكوافة من قد مجاواتها و دا محمد معرف المهمة مستميزات الجموعة والمباة المجاوات الكوافة من قد المعارفات و دا محمد و إلى المعرفة من ربح أول ١٩٠٣ هـ (مسمر ١٩٨٦ م) لل خادى الكان ١٩٨٣ م) المحادى الكان ١٩٨٣ م) وقد أمكن من طريق الدرامة المهدانية :
- ـــ التحقق من الأثار العمرانية والشواهد الحضارية لحريملاء وأهمها بقايا الأسوار والقلاع واليوابات .

- ٢ _ اللقاء مع الثقات من أهل الحبرة في حريملاء ومنهم (الشيخ ناصر _ عبدالله بن قضيب _ عبدالرحمن المشعل) وإمكان وضع أول خريطة تفصيلية لأحياء البلد القديمة .
- ٣ _ المسج التفصيلي لأحوال المساكن والمباني بحريملاء واعتبار ذلك أحد مؤشرات أعمار المبالي وقترة إنشالها .
- توفيع التوسع العمراني الحديث على الخريطة في البلد القديمة وإنشاء أول خريطة لتوزيع وحدود العمران القائم وتحت الإنشاء في مخططات منطقة الحزم.
- حصر وتسجيل عمليات الإحلال والتجديد في البلد القديمة وعاولة استكمال حلقات

وتعالج فيما يلي العناصر السابقة للموضوع.

لتطور العمراني من خلال ذلك . أولا : الصورة التوزيعية العامة لعمران حريملاء :

يمكن تحديد التطاق المعمور في حريملاء بالمساحات التي تشغلها مساكن المدينة ومبانيها ، القائم منها وفي دور الإنشاء بمرافقها اتختلفة المينة والمكشوفة وكذلك بمساحة الأراضي المستخدمة استخداماً اقتصادياً مرتبطاً بوظيفة عمران ونشاط سكان المدينة .



شكيل رقيم (١)



و بناء على ما سيق فإن النطاق العمور في حريمة، يشغل مساحة . • ٢٠,٦٨٣ مراً مريمة الله أنها لمثل ٢٠,١٧ فقط من جملة مساحة مطلقة حريمة، الطبيعية (١٣٥ غ ٢٢ ع) الله والتي تقد طبيع على مريم (١٣٠ ع) ١١٠ ه ١٣ الله عالم الله يش على طبي شرق هذا والله عقد الله في ويكذ العمور أن يتركز في الفسال الشرق للسطلة الطبيعية (مريفة فيم ١ ع) ... مثلتي مجموعات الأومة التي تصرف إلى بايد موضل حريات الطبيعي (جريفة فيم ١ ع) .

ولا يتخذ الطاق العمور شكلاً مساحياً متطلماً بل تظهر له أطراف وامتدادات في معظم الانجاهات ، وبشكل عام يمكن تصور امتداد العمور في عور شمالي شرقي جنوبي غربي شهد مصل، وإذا طريب علمه شكل هدمني يسابر الإحداثيات اللكرية بعيمج الاعتداد المسائل الجوبي العمور في مسافة ۲۰۱۵ م كان الاعتداد الشرقي العربي في مساقة ۲۰۱۵ كم . وتتوزع استخذ المصور على نوعيز ويسيين من الاستخداء إ

أ ـ أواضي المؤاوع: ويمارس فيها الشاط الرواضي بالدينة وتبلغ مساحتها ، ١٩, ٩٣٦,٥ مرزاً مهما ، أي غو ره ١٠, ١٨ من هذه المصور ، ويمكن الرفق بنا من الرواح القديمة في بيش خيار بارواح المشكل وقتى في السوط ليم ساحتها غو ، ١٠, ١٠, مرزاً مهماراً مهما (٢٨/ من المصور) تم المراوح خاصية للمحاصل الحقاية والشروعات الإنتاجية الرواحية واشق على المواصل والتل ١٠, ١٥/ من المصور إلى الحيين إليها مساحات جاري الأورادية الرائيسة المتطالبة اللي المسور إلى المتعالل المتعاللة المتحاصل المتعاللة والمتحاصلة المتحاصلة المتحاصلة

 ب - الأراضي المينية : وهي عور الاهنام في دراسة العمران وتبلغ مساحنها ٧٥٠,٠٠٠ متراً مربعاً أي ٩,٨٪ من جملة معمور حريمائه .

ومن خريفة توزيع العمران (شكل ١) بنضح أن العمور المبنى بنقسم حسب نمط التواجد إلى توعين : عمران كتلي متجمع ــ عمران مساكن منفردة وتجمعات صغيرة .

١ — العمران الكتل المتجمع: وهو المظهر العمراني الغالب والمدير عن مدينة حريمارة أساساً إذ بشعل نمو ٥٠٠ - ٧٧ حتراً مربعاً (٤ , ٨٨١ من المعران أو المعمرو المنبي) ، ويقع العمران المتجمع في كتابين كتابة قديمة ، وكتلة حديثة .







- الكتلة القديمة : وهي حريماء القديمة وتكاد تنوسط نطاق المزارع القديمة في شمال وسط المعمور ، وتبلغ مساحثها ٢٢٥,٦٨٨ متراً مربعاً (٣٠,١٪ من مساحة العمران) . والكتلة شبه مندعجة بمكن أن تستوعبها دائرة نصف قطرها ٤٠٠ متر ، مع وجود بعض المزارع داخل الدائرة ويتوزع عمران الكتلة على ٢٢ حياً سكنياً () في الوقت الحالي نتضح من الحريطة (رقم ٢) يحيطها بعض الأحياء غير السكنية والأحياء السكنية من الشمال والشرق إلى الجنوب ، والغرب هي : التوبحية _ حلة الماجدي _ القعيدي _ المريزة _ الحنوى _ صبيخة الربيع _ الطويلعة _ غصبية _ نميلان _ الحنيني _ الزيداني _ موافق _ الملقى _ الشريعة _ الوسيطى _ العقدة _ سوق المشاعلة _ الشهوالي _ أم الذهب _ قراشة _ الحسيان _ أم الحوابي . وتحتلف هذه الأحياء في مساحتها وأعداد الماني السكنية وغير السكنية القائمة بها (جدول ١) ومن الحصر الميداني انضح وجود ٣٦٧ مبنى قالم بالكتلة القديمة وهذا يعني أن متوسط عدد الباني في الحي الواحد نحو ١٦ مبني ، ويتضح من الخريطة أن بعض الأحياء السابقة تتخللها مساحات فضاء واسعة مثل العقدة ونميلان والشهواني ، وبعضها يتضمن مزارع مثل الحنيني وأم الخوابي والحسيان وسوق الشاعلة والتويمية والحوى والمريزة ، والبعض أزيل بعض مساكنها لشق وتوسيع الشارع العام الذي يقطعها من الشمال إلى الجنوب مثل حي غصبية وموافق والعقدة (بدأ الشق في سنة ١٣٨٧ هـ ، والتوسع في سنة ١٣٩٢ هـ) . والجدير بالذكر أن بعض المباني الحديثة قد قامت على مسافة تتراوح بين ١٠٠ - ١٥٠ متر من الكتلة المجمعة مثل المدرسة المتوسطة الجديدة في الشرق والفندق الجديد في الشمال.

الكفاة الحقيقة : وتستل لى جال حي اطرح الثاندة وتبلغ مساحة بالاعاكم مراً مربعاً أي 9/1 من مساحة مراً مربعاً أي 9/1 من مساحة مراً مربعاً ألى وقد مساحة مراً مربعاً ألى الشديقة أي 9/1 مراً مربعاً ألى الشركة الشديقة وتبد كانا الحراب الشركة اللي مربعاً ألى المربعاً المربعاً ألى المر

جـــنول رقـــم (١) العمــران في الأحياء السكنية في حريملاء القديمة

| العدد الأصل | مبالي مزالة للشوارع | مبالي عزالة | عدد المالي الحالية | الماحة/متر* | اسم الحسي | |
|----------------|------------------------|----------------|-----------------------|-------------|--|-----|
| YY | - | _ | YY | ATYO | التويميسة | - 1 |
| *1 | - | - | 11 | 30770 | حلة الماجدي | ٣ |
| 10 | - 1 | - | 1 | 1.977,0 | المقر_دي | 4 |
| 0 | - | - | 0 | 10 | المريسزة | ٤ |
| T | - | _ | 4 | 2.77,0 | الحبوى | 0 |
| 2.4 | - 1 | - | 13 | 17170 | صبيخة الربيع | ٦ |
| ٧ | - | - | ٧ | 4714,0 | الطويلعة | ٧ |
| ٥. | 0 | ۲ | 28 | 17277,0 | غمييسة | ٨ |
| 17 | | 1 | 10 | £7AY,0 | غيــــــــــــــــــــــــــــــــــــ | 4 |
| 70 | - | - | 10 | 1.717,0 | الحنيسني | ١. |
| ١٥ | - | 7 | 17 | ANYO | الزيسداني | 11 |
| 09 | V | - | ٥٢ | 770 | مسوافسق | 13 |
| ٥ | - | _ | | Y 1 AY, 0 | الماقسي | 12 |
| ٧. | - | * | 17 | 1.974,0 | الشريعسة | 12 |
| 17 | - | ٧ | 1 . | 1.40. | الوسيطى | 10 |
| 1A | | r. | 3.7 | TIAIT, O | العقدة (والبراحة) | 13 |
| 10 | | - | 10 | 9.77,0 | سوق المشاعلة | 14 |
| 71 | | _ | Yi | 4.974,0 | الشهراني | 1A |
| 1 | - | - | 1 | 14 | أم الذهب | 15 |
| 1 1 | - | | 1 1 | 1.770 | قىراشىسة | ۲. |
| ٤. | | To | ٥ | 17144.0 | الحسوسان | *1 |
| ٧. | - | - | ٧. | 1.417,0 | آم الحسواني | 4.4 |
| 170 | 19 | A1 | 414 | ****** | الجمسلة | |

ويقوم العمران الحال في الكنة الجديدة يصفة أساسية على 1973 من المنطقات السبعة الله وحرجها اللبنية للاسمة الله مد وهي عطفة 1974 . 1974 من وحالمة المرافقة على المالات 1974 . 1974 من المنطقات في المنطقات في المنطقات الله الله ويقد المعران القام عبال سوى 1974 ومن المنطقات المنطقة (مرافقة على المنطقة 1974 (27%) من صفحات مبنى إلى يعطف 1974 (27%) من طبقة المنطقة 1974 (27%) من صفحات مبنى إلى يعطف 1974 (27%) من طبقة المنطقة المناسة المنطقة المنطقة المناسقة المنطقة المناسقة المناسقة المنطقة المناسقة المناس

٢ ـ عمران المساكن المنفردة والكتل الصغيرة :

ويختل مساحة نحو ٧٩٣٩٥ متراً بريعاً ، أي ٢٠,٦٪ من مساحة المعمور المبنى ويقوم عليها ١٥٥ مينى من مساكن المزارع .

وإذا أخذنا من كتلة العمران القديم بؤرة للمنظور التوزيعي لعمران المزارع يمكن تسجيل ملاحظتين أساسيتين :

- جوزع نحو مذار من صران الزارع إلى الجنوب وإلى الشرق من الكفئة القديمة ممكم
 الاطتقاد (الوسخ للمترارع في الانجازين ، ويقطى الجنوب بنجو ، إ. الصران تقريباً (٢٥)
 مسكن ، والشرق بنجو بر / الصران (٥١ منين) هذا بينا يقم في المؤارع الفريق ٢٦ مني وفي الشمالية ٨ مايل.
- تعلف مساكن المزارع في تعلد تجمعها بين مسكن مفرد وبين تجميع صغير ، وتتغلف
 تمام الزيرة هذين المسكنان حسب المهد من صران الحلية القديمة وتضح مقد الملاحظة
 إذا طبقنا على مساحة عمران المزارع فلاكث والرار حدالة مركو ما تلفة عرسطة بالمهدة
 إدام الحلية القديمة والصفاف الطارها (نصف ، واحد و واحد ونصف) (عربطة
 رقم ٣) نسوف تطهر لدنيا أربعة نظافات أو جالات مساحة حدالية حرل المدينة القديمة



شكيل رقيم (٣)

(أ، ب، ، ج، ، د) يتباين قبيا توزيع عمران المزارع من خيث العدد ومدى التجمع ومتوسط النباعد⁽⁾ وذلك على النحو التالي :

النظاق (أ): ومساحة المزارع فيه ٥٦٠٠٢٦ متراً مربعاً ، وعدد المساكن ١٧ مسكناً معظمها مساكن منفردة ، وعنوسط التباعد ١٩٥ متراً ، ويحيط النطاق بالكتلة القديمة .

العطاق (ب) : مساحه المعدوة ٢٠,٠٧٧,٦٤٣ متراً ويقوم به ١٦٨ مسكناً أي ٢٧٪ من عمران الزارع ومعظمها تجمعات صغيرة متوسط عندها ٥ مبالي ومن أكبرها منطقة سوق المهبري (١٣ ميني) في الشرق ، ومزرعة ابن قضيب في الغرب (٧ مبالي)



ومزارع البائل ، العظاس ، الناصر ، العمار (٦ مبالي في كل منها) . ومتوسط النباعد في هذا النطاق ٢٢,٦ متراً ، وينفق النطاق مع مزارع النخيل .

النطاق (ج.) : ومساحة مزارعه نحو ١,٠٠٠,٠٠٠ متر ً ، ويقوم به ١٧ مبنى غالبيتها مساكن منفردة ومتوسط التباعد فيه ٢٦٠ متر أ ، ومعظم مزارعه للمحاصيل الحقلية .

اللطاق (a) : وتقع مزارعه في أقصى شرق وجنوب المعمور ومساحتها نحو ٧٥٠ مترا ولا يقوم بها سوى ٣ مباني منفردة ، وبالتالي فسنوسط التباعد ٣٧٠ متراً .

الحلاصة أن النطاق ب والذي يقع على صنافة تتراوح بين بـ/' - ١ كم عن مركز البلد القديمة وأكثر فليلاً من نصف كم عن أطرافها هو النطاق الرئيسي لمساكن المزارع ، ويقل التوزيع حجماً وكتافة عارجه وداعله .

ثانياً : عوامل نشأة وتطور العمران بحريملاء :

يربط فيام العمران في منطقة ما بعدة هوامل من أهمها : ٢ ... توافر إمكانات إدالة السكان هذائها . وهذا بعدد أساماً على وهود المايه وهلومات الإنتاج الاقتصادي . ٣ . سرافر عمصر الأمن من الحطر العلم والحارجي ، وقدرة السكان على ذلك . كا يرتبط تطور العمران أساسا مبلو على المساوية في القصادية في سياسية . . . الخ م

ويمكن أن تميز ثلاث مجموعات من العوامل النبي أثرت وتؤثر على نشأة وتطور العمران بمدينة حريملاء وإن اعتلفت درجة تأثير كل منها في الماضي والحاضر ، وهي :

أ ـ عوامل الموضع : وأكثرها أهمية ثلاثة :

1 - توافسر المساه :

توجد ثلاثة موارد للمياه بمنطقة حريملاء هي :(١)

ــــ جريان الأودية الجافة التي تستعد مايعا من الأمطار السيلية الشتوية أساساً ، وتخرج الأودية من نطاق المرتفعات الهيئلة بالمنطقة وتقارب بجاريها حول وخلال التطاق المعمور لتجمع في وادي أني قنادة ، (خريطة ١) ونظراً تقصر فترة جريان الأودية _ مع طرارته _ هان الاستمادة المباشرة من مياهها محدودة ، اللهم إلا إدا ظهرت وسيلة لتحرين انياه بإقامة العوائق أو السدود .

المها عند "تسطيف"، وهي العرفة من بياه الأطفار والأوقاق بطلقات بالمعنى والمصدية والراحال و يوفونه الواجع كان كتابها محمو وقت بلوط المقر والسياف سيوب السطيعة معاري الأوقاع ألا التي كتابها محمو وقت بلوط المقر والسياف المعنى الناسطيعة والمطلقة المعارض المهالي ومراحال ألا المحافظة أنها تركن المعارض والروح من المواجعة الما تركن المعارض والمروح ما و والحرف 14 يقرأ مساكن المراجع على جدى لا تطهير الأنار داخل كان المعراض التصحيح وعارف الخدم أن المطلب المعارضة على حدى لا تطهير الأنار داخل كان المعراض التحصيح وعارف الخدم أن المطلب المهالية المواجعة على حدى لا تطهير الأنار داخل كان المعراض المعارضة المنابعة المعارض المهالية المواجعة على حدى المعارضة الما المواجعة المعارضة الم

— الياء الجونة العيقة . ولم يعدأ حمر الآبار العجمول عليها إلا في ١٩٨٦ هـ ، وهي تستخد جالياً الشرب فقط حرث تعدد الدينة اللدينة أنساء عن برعى حميس إحداها حاص ، وبرعة ماجها معلولة لكن كدينها عمودة ، واثناء تبدأ للدينة ومهاجها كالمحافظة لكما تمام لما لمنظرة " أو قد حضرت من جديدة للعبدة للمحافظة لمكما الماجى الحرم حسس حقة الإفادة سبح مخطئت طلميات ماء حويمة لكل من الحرم والدينة القديمة .

٢ ــ توفر التربـة الزراعية :

تنسير تربة منطقة حريملاء بأن معظمها رسوبية منقولة بواسطة مباه الأودية وهي عموماً تصلح للرراعة مع تواتر المياه ويمكن أن تمير مها عدة أنواع :\"!

- ... تربة الروصات أو صاطق الشجيرات الطبيعية وهي عنية بالدبال ومرتمعة الابتاجية والرراعة
- فيها بعلبة وهي أرض مشاعة لحميع سكان الديمة . ــــ تربة السهول وهي بوعان " تربة سهول فيصية وسوية في ساطق ملتقيات الأودية والمصاطب الفيصية وهي تربة حصية تشكن حالياً أراضي مرارع السجل القديمة ومعضم



مرارع اعاصيل الحديثة , والموع الثاني تربة السهول التحاتية وهي تربة محمية مشتقة من صحر معقدًا وتعطي أراصي مطقة اخرم لكها صعيفة الاحتفاظ بالمياه قاليقة الحصوبة .

ـــ تربة سرير الوادي المنكوبة في محاري الأودية وهي فقيرة الديال ، منحية ، باقصة المقطع ، قليلة الحصوبة ، ويمكن رواعتها في هراب الحفاف بإصافة العربي والحصيات .

ــ تربة سفوح المرتفات وهي قليمة السمك ، قنيلة الخصوبة ، صعيمة الإنتاجية ,

٣ ــ مناميب الأرض :

هـاك ثلاثـة خطوط كنتور رئيسية لها أهميتها اخاصة بالسبة لعمران حريملاء هي .

حط كتور ۷۷ متراً موق سطح البحر ، ويمثل بقطة الانتقال من المرتمعات الهيطة إلى
 السهول الوسيطة ، أو هي في العالب نقط عمارج الأودية من أقدام المرتمعات .

 حط كتاور ، «٧٥ متراً» ويار أي أنصى شرق معمور مريادة حيث نصل مياه الأودية التعددة بعد الطفاعية إن وادي واحد هو أبوقادة ، وجيما بين هدين الطفان تحدر الأرص معموماً عور الشرق ، وتصميلاً مع الجاء حريان الأودية ، ويليغ معدل الإنجدار بين الحفيل من القرب إلى الشرق / ٢٠٠٠ عليماً .

ـــ خط كنتور ٧٦٠ متراً ، ويكاد أن يحدد المعمور المروع من العرب كما يفصل بين المديمة القديمة ومساكن المرارع من حاسب ، وبين المديمة الحديدة من حاسب آحر

وفصلاً عن دلت يمكن تسحيل الملاحظات النالية

الأراضي الواقمة فيمنا بين الأوفية أو عند مقارب ، أعنى مسبوباً من عبرها ، وتطهير على
 هيقة مصاطب فيصية كانت يقعاً ساسة لليام الصيران فوقها . وتقوم الدينة القديمة في
 منطقة الغزان أودية الشعبة والشريح الأيمن وأبو فتادة.

- يميل العمران انتكال لل احتلال الأخر ، الأعلى مسوياً فلمدينة القديمة تحتل أعلى المناسب. في عرب الصدور المروع والخرم لحديدة تقع لمل العرب مها على مسعوب أعلى من ٧٦٠ عد أ.

. وواصح من العرص السابق أن عوامل الموصع قد ساهمت في اعتبار ساطق السكمي الأولى وكذلك مناطق التوسع العمراني اللاحق .

ب) عوامل الموقع : وأكبرها أهمة ثلاثة أيصاً

ل مع معروة حركة كواحة روامية لمنطق رموية وليصد (إضاحات انفقرة عش الفريمة (٣
 كا وسطور العالى ويصيع (٢٠٠ كل) و مطل العلى الثاني وأوارهي العالى الثاني وأوارهي معرفة حريمة أن المنطقة من الإطارات المنطقة في هزات مطاعف ، وكتلك ثام إشراخ المستمر بهيا ويين الواحات العاورة وأعار أهل حريمة عليها في سوت متعددة!" بدف

٢ ــ الاقتراب من العينة والدرعية

المهم أن العاملين السابقين قد ساهما في احتلال الأس والاستقرار مما دعا السكان إلى تحصين مساكيم ومراوعهم بالأسوار فرياً للعرو والهجوم المتوقع ، بل خَمَّا السكان في بعض العترات إلى هجر المساكن المعردة والتجمع في أحياء سكية محصة ومسورة

٣ ــ الاقتراب من الرياض :

تقع مدية حريمان على عو ٩٠ كم شمال عرب الرياض ويصلها طريق جيد موصوف ، وكان قدا الاقتراب من عاصمة الدولة أثران متناقصان على تطور عمران حريمان ، الأول سدى يحدد انجو العمراني والوظيمي ، حيث اشتدت هجرة أهل حريمانة إلى العاصمة ،



كا أصحت الرياض الركز التجاري والحمي الباشر أفعل جريمات التي تسابل قدوها الجاري والحمي تما أبدائد . أما الأولا الإنجابي مشجع بلسو فيتمثل بي التأثير اعصاري الدي تقالى المساحسة إلى أهم حريمات بقصار عمل الجاريات المجارة المراجعة عنسالها الجارية وكتمامتر في با تستخدات الجارية الرازعة .

جــ)عوامل مرتبطة بخطط التنمية في المملكة

أصداً للسكة برسامة المطلقاً (الإمالية المسلم العالمية عالما يا ١٩٣٠) جملة بدائد . المطلقة الأولى واللي التوسيع المواجهة ووهدت المطلقة الأولى يصبط الاراضاع هادالت الدول والانتصاريات مداخلة المراض ١٩٠٥ منها أمرانا الحالة الأولى يصبط الاراضاع هادالت الدول حلال سبي الحلقة الآن وتقد الأن سبي الحلة المضمية الثالثة (١٥٠٠) . وتعد سياسات النسبة هذه المساولية أساساً عن التطور العمران الشامل إلى كل المسلكة في العمرة الأجرة ، وقد ارتبط بدء السياسة ثلاثة متعوات أساسية أدت إلى انور العمران التعري والمسحول

ا _ ارتماع دحول الأفراد عبيحة لسياسة التوظيف والتوسع في المشروعات الاستقارية بدهم
 الدولة .
 ٢ ـــ الدعم الحكومي لتنوسع العمران ، تميح أراضي البناء ، وتبدير قروض صدوق التسهة

ا سا المحافر المجانومي التوسط العمران ، تمنع الراضي البياء ، ويسير فروض صيدوق النمية العقارية . ٣ ــ قيام البديات بإعداد وإنجار مخطفات التوسع العمران وإشاء المدد الجديدة ، وتزويد

 فيام البطايات بإعداد وإنجار تخطفات التوسع العمراني وإرشاء المدن الجديدة ، وتزويد العمران القائم بالخدمات والمرافق الشبكية المتقدمة .

ثالثاً : مراحل واتجاهات النمو العمراني لحريملاء

تقوم الدراسة التكاممة لنسو العدراني على تتبع التعير الحادث في كل المساحة المبية ، وفي عدد الماني ، وأعداد السكان ، وهي العناصر الرئيسية الثلاثة للهيكل العمراني ، ودلك مند فترة نشأة العمران حتى صورته الراهنة .

ولا تتواهر عن مدينة حريملاء بيانات موثوق بها يمكن أن تسعف الباحث لتتبع دلك وعلى تترات رمينة محددة ، ولكن المناح لا يتجاور بعض الأوقام السكانية في تعدد ١٣٩٤ هـ



ر ١٩٧٤ م) ، وبعص التقديرات لمساحة المساكى وأعدادها وحملة سكاما في المدينة القديمة والمدينة الحديدة أوردها تقرير بلمور سابق الإشاره عن سنة ١٤٠٠ هـ ـ ١٩٨٠ م

ومع ذلك فهماك بعص القراش أو الشواهد التي تعين على تميير مراحل عامة للمو العمراني. هما :

الأسوار⁽¹⁾ - وقد بيت – كا ذكر – لتومر الحساية لسكان المدينة في مساكيم أو في
مرارعهم ، وتنابعت على حريماره خسنة أسوار أنتلف في الرمان والمكان مهي من أقدمها
إلى أسدلها : (عريمة وقد) ع .

_ سور أبو ريشة ، وأفير في بهاية القرق التاسع اهجري .

ـ سور الحسيان بني في النصف التاني من القرق الحادي عشر الهجري .

سور العقدة ، بي ي أواثل القرد الثاني عشر الهجرية .

ب سور البلد (الحماعة) في أوائل النصف الثاني من القرن الثاني عشر الهجري ,
 ب سور ابن قاسم ، بني فيما بين سنة ١٢٢٨ - ١٢٣٦ هـ

- سور ابن قاسم ، بهي فيما ابن سنه ١١٦٧ - ١٠١١ هـ أما من حيث المكان فيلاحظ تورع الأسوار في إطارات متنابعة ، ولا يعيي هذا إتفاق

التتابع التاريخي والمكانلي ، فاقدم الأسوار إيجيط بتلالة أسوار أحدث سه , بيها يعد أوسع الأسوار و الطارجين) أحدثها ، وترتب على هذا احتلاص الأسوار حسب استحدام الأرص التي أخاطت بها أو تجهلها بمبت يمكن أن تجهرها إلى موجير.

ــ أسوار أحاطت بالعمران المسي ، وتشمل سور الحسيان في الحنوب ، والعقدة في الوسط .

ـــ أسوار أحاطت بالمرارع والكتلة المبية ، وتشمل أسوار أبو ريشة والبلد وابن قاسم . ويتضح من هذا أن الاعتباد على الأسوار وحدها لا يكمي في تصور كيمية تطور العمران

٣ سفرات تصدير الأجماء المسكمية في البلد الفلدية: وقد أمكن تمديد الديزات التغريبة لتصدير هذه الأحكابات التاريخية و مراجعة التقات سر اصل حريلاته العديري، فصل المناطقة المنا





وتفسح من اطريفة رفيز (ف) ان كلاتا امتياه قد عمرت ميده فل متصدب العرف المحاودي عشر المفجري وهي - الحسيال ــ الدهندة والراحة ، وقد أريات ماميها الفديمة وحل مفها عمرال آمدت (السحد الكبر وسيدانه في الفقدة والبراحة والمدرسة الإبتدائية بي الحسيال) فيما عما المرع الشمال الشرق من حتى الفقدة والدي لا يزال بالجاء وإن كالعب معظم مساكمه متهالكة

ومهجورة كيا همرت أربعة أحياء أخرى فينا بين متضف القرن الحادثي إلى متضف الثاني عشر الهجري هم الملقي وعيلان والحبيني في شمال عرب حي العقدة الأقدم ، وحي قراسة في حيوبه الغراني .



_ وهيما بين متصف القرن الثاني عشر الهجري وأوائل الرابع عشر عمرت خمسة أحياء ، أربعة مها متصنة وتقع شرق العبران الأقدم وهي حي عصيبة ... موافق ... الشهواني ... الوسيطى ، وهو أحدثها والحي الخامس منعصل عيا وهو سوق المشاعلة في الجنوب الشرق .





_ وي أواحر القرن الرابع عشر هجري قُمْرت سنة أحياء تُمِط بالعدرات السابق من الشمال (الحَّلَّة السيسة) والطّرق (الطّريسة _ أرابال _ الشريعة) والعوب (أمّ العَوْلِيّ) . كَا نَشْتُ سابق حيدية إلى أمر الرابق عوره المُحاسسة على الإناق و سام الطبقية في الشمال وسامكن الوثية والمؤتى والمرابق في الشمال عشرة ، و و سامكن سرق الشاعلة المعينة والمتدر التأويسة الحياية ال

ووضيح مما سبق أن تمة اطراداً في عو الأحياء السكية حلال النفرت المتنامة ، كما أن التوريع المكاني للأحياء المترامة يتحد أشاه أنواس تحيط بالعمران الأقدم مع استشاء في احمهة العربية التي توقف عمو إجهانها عند متصعب القرن الثاني عشر الهجري .

ومى حلال الرحل بين الصورة التوريمية العامة المصرات الحالي ، والعوامل التؤثرة على نمو العمران الحريلاء ، واستاداً إلى الفريتين السابقتين يمكن تميير أ**وبع مراحل للمعر** حسب عبيمة الاعتداد العمرالي وتوزيمه ومعدلك وهي :

أ) موحلة النشأة : (عمران مزارع مثنت)

دكر اليكري (متول سنة 4.9 هـ) في كتابه معجم ما استعجم ، حرملاه و تصميرها حريملاه) ، ما يدل على قده وجوده ، ويستشيد البعض عن دلك أيضاً من ورود الاسم في يعمن الأشعار العاطية ، ومن هما يرى يعجبهم أن حريملاء الحالية قد قلت على أنعلان حريملاه لنصارة أو أنها فقت باللوب من مكابها واستغرارت العبد التعربة . (1)

وأون ما بره عن بازغ تصدر حريدا اختابة نصا الرزابة التنداذ عن الأن ، وأقبى سحمها معاقبسي لي يحمد ¹¹ وهي تمور بد، العدران الخبل بإلى أخر دوليا، التنافر الأن الم المد وليا، التنافر الم الما المرافزة في المواجها بيدود إلى عدم مي برحاله بعد ازياء الانتقال مع قيمت وخت عن مثانا طيب الأرس، مسمى المناح ، وهر البناء ، عملى بالجال مع هيامة الله في مزادة م وكنك سع مين عمر الآثار ويشن المقرف، ويضعه بدار كالي مي مؤرد أن منافرة على عمرها خداياس مرافزات الدورة كي هذا أن المقادرة . والحريش بي الذين المنافزة التي عمرها خداياس مرافزات الدورة كي هذا أن المقادرة . والمرافزات عمرة من ورافزات المنافزة التي عمرها خداياس مرافزات الدورة كي هذا أن المقادرة وريشة ومعطم الموافق الميانية بالشاء عادة أوريشة ومعطم ومعطم المنافزات الميانية والمنافزات المنافزات الميانية والمنافزات الميانية والمنافزات الميانية والمنافزات الميانية والمنافزات المنافزات الميانية الميانية والمنافزات الميانية والمنافزات الميانية والمنافزات الميانية والمنافزات الميانية والمنافزات الميانية والميانية والمنافزات الميانية والميانية والميانية والميانية الميانية والميانية والميا وحسب هده الرواية التي يرجحها الكثيرون ويؤكد جوهرها وجود بقايا سور (حامي) أبو ريشة يمكن استناح خصائص العمران في مرحمة الشأة

طف بعد عبط السور وأنو ريشة به ۱۹۷۷ مراً ، والساحة التي تعزيه ۱۹۷۸ مراً ، والساحة التي تعزيه ۱۹۷۸ مراً ، والساحة الكرم سور ابن فسم رم مراً ، وهو بدلت فاسم رم ابن الماسم و مراً أنه المدين . وغير كر ساحته في انتقاع الحرف من النصرا رازامي مالياً ، وهو أمل سيراً عمل الشرف والمساحة والمناسبة المدود أمل ساحت المناسبة المدات الأصارة الأول كان عارة عن عامل المعرف الأول كان عارة عن عن عمران معرفي يقون عمر المعرف ا

ويدو آن طروف عمران هده نارحلة قد استعرت بعد رحيل أي ريشة حتى متقصف اللرد الحادي عشر ، إد دحلت حريملاء بي زمارة العطيان ، ثم بي إمارة عيية إلى أن قدم آل أي رماع من الوشع ومشروا حريملاء من رئيس العيبة سنة ١٠٥ مد وواصلوا عمرابه .^{٢٠١}

ب) مرحلة الممسرات المتجمع :

وقداً مع منصف القرار المذايي عدد العمري ، وكاست مراده الد المنت شاؤاً كبراً من القلمه الاقتصادي والعمري على بدأل أن رماح ومع شاه المنتج فضاء في سي حراب الوصفية ، وقال منارسي قال في إمارت شدو والاقتصاد العارضة المنارسة في المنارسة في المنارسة المنارسة المنارسة والمنارق فيها وقال إمارت المنارسة المنارسة المنارسة المنارسة المنارسة المنارسة المنارسة المنارسة ، كان ترارسة . كان ترارسة من المنارسة المنارسة من المنارسة المنار

ي وقد شهدت هده الرحلة بياه الالانة أسوار حول الأحييه السكية دامل حامي أي روشة . أقدمهي صور الخميان (* وي الصعد اللان عن القرال ١١٥ هـ) ومع طوله تم را 197 هـ أو وأعداد عدماء الحيال (* 1971 مراً مراً مراً ما ولك في الرقل الحولي الشولي الطاق الحامي المنا حامي أي ريئة ، وكان صور خماسان يخصي صدوم علكان حريات وعرة (شائلاً) * في الفسر السكان إن هين مناحرتين ، فانقلت إحدادها حرجه و سكت في حي يتوسط علاق حامي أي ربعة . وهو حين المقادة واليواحة ، وأنتاثت خواد ميرواني أواني الغرب تالي عشر خيري عرف سور المقلدة ، الدين يجهد عمر 12 عز ، وسحة حورشم و 1731 مرا را ميران ميروان عميم توالد ، فأحياد السكيد الناحة عن عمر السكان قد أسعرت عن مهور أرامة أحياد إن الفصال العراق ، والحوب العربي على العدة و يكن متون أسور و هي المثلي وفراضا الدين ارتباط عند إن عد الوحاد ، هي أوالي بين داره الدين 13 دول الدين وال

وي أواق الصف الثان من القرن الثاني مثر امجري التند المدوم الخارسي عن مراكداء من رؤسها حد الدول موراً أمير بعض مثل الفاطين وادس الخوار السابقا ومراجها ويصم مسابقات الحراج أواج على معالمات الحداث المجادة المؤاد ال

وقد ارتبط بناه صور خمناعة هدم صور وحمي الحسيان وإجبار ساكنيه على الانتقال إلى داخل السور الأول، فستناً عن ذلك حيان حديدان هما الشهواني في الحبوب وعصية في الشمال، في العصد الثاني من الفرن التاني عشر الهجري

والمراحمة أن مرحمة العدال التصبيع والتي ستعرف كان قبيلاً من قران من الرابات قد شهدت قبام تسفة أنهاء سكية عمدة ساء عام المراحبة لتن عربي و ١٠ مرام من مساحة الأسهاء المهابية القابة عالمياً من ١٩ مر ١٩ من عمل المراحمة من أمرام أن ١٨ مرام من مساحة الأسهاء السكية ، وفي هنا عمر ١٩ مر ١٩ من عمل المراحمة المراحمة المنافقة والمساحة المساحة والمساحة المساحة والساحة والساحة والمساحة المائية من مع المنافقة المنافقة والمساحة والمساحة والمساحة المساحة الم

والملاحظ أيضاً أن النظافي العصور في مرحلة العمران المتجمع تركر داحل سور أفي ريشة ، ولم يتحاور النظافي المسي سور الجنماعة في آخر مراحده



جـ ـ مرحلة العمران المتجمع والمشتت :

يمكن أن محدد مدايه، مع أواحر القرن الثاني عشر ، وتستمر حتى أواحر القرن الرابع عشر ، وتتمير بأن اهم «مصراني فيها قد اتحد اتحديث : اتجاهاً عصورةً عن الصران المشت في الحرارع ــ مرة ثاب ، واتحاهاً مستمراً وقوياً عنو التجمع حون الكملة القديمة

ما منا من الحدود إلى عمرات الفراح بملاحد أنها التوست مثالا الاستفرار السببي في مراحدة أنها الارست ولايت مثالة الاستفرار السببي في مراحدة أنها الارست ولايت وأسبت مولالا المستخدم مولالا المستخدم المولالا المستخدم المستخد

وقد تراباد نمو مساكن طرارع في هده المرحلة حتى أن ٧٣/ من جملتها تتركز وصها بين سور أن ويشة از حد العمور في المرحلة السابقة في وسور امن قلسم، وفي الفترة الحقيقة، والتي فلاقتى مها أثر الأسوار ووطيعة ، وافسل اندادة العمران وسكل المرابرة المتشارة مهمنا وراه سعور امن للعم، حيث يتورخ بهم حالياً ه.ده ٪ من حقة مساكن المرارخ بمريلان.

وبالسبة همو السكن المتجمع يلاحظ أنه شمل مطلقين عنطمين في انكان وفرمان الأولى داخل مور الحمامة عيجة لعملية همو الصفران الفيسين ، حيث تشكر حيات هما موافق في أواخير القرن الثالث عشر ، والوسيطى في أوال الفرن الراجع عشر ، وقد أدخانا عن ١٩٠٥ من مساحد الأحياد السكية ، وهو ١٦٦ أن مساكل ، أما الطاق الثاني تعقع حارج سور الحمامة إلى



الشرق وضمان الشرق والحوب و وقد بدأ معيوه مند أوامر القرن الرابع عشر ، فالحدير بالذكر أن هو المدران هو عصوراً وامن سور مناماة عمل منا ۱۳۶۸ أثار المرافق بعدا المنافق بعدا معرفة إلى طارحة و الموافق الموافقة المنافقة الموافقة الموافقة الموافقة الموافقة الموافقة الموافقة الموافقة الم الشريعة في سي ملحوي والمرافة مح الشريعة المساورات الموافقة المؤلفة الموافقة الموافقة الموافقة الموافقة الموافقة الموافقة الموافقة الموافقة الموافقة المؤلفة المؤلفة الموافقة الموافقة المؤلفة الموافقة الموافقة المؤلفة المؤلفة الموافقة المؤلفة الم

المهم أنه بهنا بعد ســـ ۱۳۸۸ أمير اكبر مي تسمة أخياء بعديدة غلق مساحيا عو 710 من مساحة الكمنة فالديمة و تؤسيم و 710 من ساكها الأصياع و 710 من الساكل القائدة هذا يالإصاحة إلى أضافة اللي المحافظة بالمراح الخاورة الكملة القادية ، والقائمة الملتة الشخر المدا المن المصمر وقع إن الأس معترب من وجود برى القائمة إلى عوامل السية والمحول الاقتصادي الذي تشهدة المسكة منذ أوامر القرل الأصي .

والحلاصة أن مرحلة العمران التحميع والشنت _ رهم طوقا السبي (عنو قرين) . إلا أنها تعد مرحلة ألتو الرئيسي في البلاد انقديمة . سواء عن مستوى العمران المشنت . (٨٥٠/ سه) أو العمران المتجمع عاصة في العترة الأجرة

د ــ مرحلـة العمـران الخـطط :

وهي تتدخل رسياً مع بهاية الرحلة السابقة ، لكيه أعطف عبا في مكان التوسع ، وأهم ما يهر هده الرحلة أن التوسع أسبح يقع عطفات أفدية الشابية ، وفي مطلق مديدة ، بها ومكن الرحية في لاكفة القديمة واقصد رائبا في باطلف على عميات الإحلال والتعديد وزعاً رئبة هاية تضرف الفطفة عرفات مناحة بينها بعد 1748 ، 1748 ، وإثن يمات في تغييد مشروعات تحديث الأوساع الفعرانية عن شق طراح ، وتؤديع مرافق ، وكل الذي يعر عن كرما المعران هو إعداد الفطال، العمرانية والإثراف عن تعيدها ، ويمكن تقديما

١ عطفات لتعديل صاطق قديمة ، وأهمها عطط رقم ٣٨٣ الدي أقر في أول شعبان سنة
 ١ لتعديل المنطقة الهيطة بالمسجد الجامع بالمديمة القديمة





- عطفات للنوسع العبراني ، وهي تتورع على حرثين : (أنظر الحريطة ٦)
 خططات حيل المدينة القديمة .
 - خططات سعقة الحرم ، والحدول التالي(") يبين أهم معالمها

ومما يدكر أن محلطات النوسع أثنال وشرق المدينة الفديمة لم ينعد مهما شيء ، ويبدو أن تعبيدها قد أوقف حماطاً عن الأراصي المروعة أو القابمة لمرواعة التي حططت عنبها ، بهيا تركز تنعيد المحلطات على منطقة الحرم التي حفظت كحاج حديد للمدينة يمكن أن يستوعب

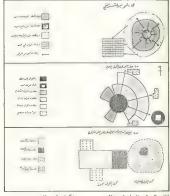


اتحو السكني والسكاني في المستقبل ، كما يوفر درجة أكبر من الحدمات العامة والحكومية لمديمة حريملاء حجيماً هضلاً عن القرى التابعة لها .

جــدول (رقم ۴) محطفات التوسع العمراني في حريملاء

| هدد المباني عبر انسكنية | عدد القطع السكية المفرحه | 200 miles 1 pg | تاريخ إعماده | استخدامه العمراني ومكاته | رقسم اختلط |
|----------------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------|-----------------------------------|---------------|
| | | | | أً خول الدينة القديمة | |
| - | - | A1, | 1747 1 | سعبد گرامسی شرق | 4.4 |
| | | | | 100 E. E. | |
| - | - | 40 - | 1797 1 | ا تعبیہ کراضی عرب اشتارع العام | TVE |
| _ | | 1 | 1648.14 | عميد أرضى سبرك | TTA |
| | | | | شرق الشارع | |
| | | | | ب) منطقة اخبرم | |
| 12 | Vit | ٧٨٠ | 1757.0 | سکر دوی بدخان عدود | Tt. |
| | 207 | ** . | **** Y | مصعه حدب وسكن دحن | T14 |
| | | | | محسود | |
| - | - | PAR, | 11 1 | معمه الصناعينة | 455 |
| | - | 10 | 12 1 | الأبء الرياضي | roi |
| Α | 117 | 79. | 11111 | أراضي حكوب يفء | ry. |
| | | | | سكس | |
| 1.4 | 95. | P45,4++ | 31 + A | 1 1 1 1 | TAt |
| - | | 117,0 | 11.10 | مطيعه الدوائر حكوميه | TRA |
| | | | | ومختصات | |

وتقوم محفظات الحرم على مساحة تريد على ٣ كمَّ"، وأول ما بدئ عمرانه كانت الفطفات السكنية (٣٩٠ - ٣١٩) ثم أستت بعص الباني الحديمة عبر الطفط ٣٩٨ وتعشل في المعهد العملي وصبى اسلدية الجديد ، والعلاحظ أن العمران يتجه من استرق بين العرب أي من جهة المدينة القديمة – أصل العمران .



نحاذح النمو العمراني لمدينة حريملاء

شكـــل رقــم (٧)

وقد أسام أهو العمران في منطقة الخرم سنا يدته (١٩٩٨ هـ) حتى وقت إيماد هذا المحال الم

رابعاً : اتحوذج العام تحو العمران في حريملاء

تبدف عاولة استخلاص تموذج عام النمو والوصول إلى تصور مبسط للكيفية التي مر بها تطور العمران في حركالاء استجابة الطرفها الجغرافية الحاصة ، ويبسر هذا فيما بعد للدراسات المقارفة ، بهدف تعميم الحافج التطورية للعمرات .

ومن خلال العرض السابق بمكن أن للحظ ثلاثة أبعاد تفوذج حريملاء التطوري .

أي الله بين الششت والتجمع: (أنشر شكل ٧ - أ)
 والدان الدون على الدون الله الدون ال

 ١ ـ مرحلة العمران المشتت المسور ، وهو قرينة نشأة العمران في الواحات الزراعية المحتدة على مياه الآبار المشرب والزراعة ، وعادة ما تحدم اليمر مزرعة ، ويقوم حوقا سكن المزرعة ، والسور هنا يحيط بالمعمور النزروع للحماية من الحطر الحارجي .

 ٢ ــ مرحمة العمران الجمع المسور ، وتبدأ مع تمو السكان ، وازدهار الحياة الاقتصادية ،
 وظهور الضرورة للتنظيم والوحدة بين الجماعات القبلية لمواجهة الأعطار الحارجية ، وهنا ينتقل المستوطنون من سكن المؤارع الإقامة أحماء سكية مجمعة تعكس الأمسل القبل ،



وقد يكون بعضها مسوراً ، وقد يضرب سوراً آخر على الكتلة المبنية إمعاناً في الدفاع من وراه سورين .

٤ سرحمة العميان الفلطة : وترفيط بالاستقرار السياسي والاقتصادي للدولة مركزياً ووليما يشرونها يشرونها المتروف التساية ووليما يشرف المحكومات التسبية المنظلة لمدى بعد " كا يرفط أجاح المثال بعرفة الركزوة الاقتصادية القرية في وإلى التعطيفات أو والتسبية أي العمران القام ، وقد يتسبب في إلى العمران القام ، وقد يتسبب في إلى العمران القام ، وقد يتسبب في إلى العمران القام ، وقد التساية في منطقة المعمران القام ، وقد يتساية المعمران منا ، وفي الحامين تشهد المرحلة انتقال أعداد من ما وفي الحامين المتعرفات المتعرفات العلميان من منا ، وفي الحامين تشهد المرحلة انتقال أعداد من

ب) الخو في الكتلة القديمة للمدينة : (شكل ٧ – ب)

من الاحتطافي العرار الله آبا تنصر كذاء التاليم ، بسي أن يكون لما تراه إدوال الهوا والبراغ أمدرال حوام ولكن المحكمة المحافظة الواقع المحرارة والمحمد بعدد المسجوات اللي كا حوام معران الدينة فقد تكون المدينة وحيدة البراة أو يكون فنا نوادان أو أكان ، وبعضها خير متطلبة أن العراق مصافحة مثل الهو الحقائقي أو الهو القريع أو الا التطاعي ، وبعضها خير متطلبة أن

وفي حالة حريملاء بلاحظ أن الكنلة القديمة بدأت بنواتين ، أولاعجا منطرفة (الحسيان) ، والثانية متوسطة (العقدة) . وقد تلاشت الأولى ولم تجذب حولها عمراناً ، بل حل مكانها عمران حديث في إطار النواة التوسطة والتي تما حوفها العمران طوال قدرات النظور . ويبدو



أهر العمرانى حول العقدة كما لو كان حالياً أو به حاليني ، فاصعران الأحدث بميط بالتراق من كل الجانب باستاء تمرة صديق في الغرب، هذا مع إنسانى راسيد بالاوان من المرب عاملها في الاحدار بطهر الموران على الموران أو الطاعات الأحدث ميطة المثرفي الواقعال والجنوب ، ومع أن الغرب أعلى حسوباً من الجهات الأحرى وأصلح النسو من حيث المورفين التي أمن عن اعتدات الحال الرواضي التعديدة ، يمكن الجهات الأحرى التي أصبحت العامل النسو من حيث الموضع إلا أنه أبعد عند الناوع عن المناوع النسو من حيث الموضع إلا أنه أبعد عند الناوع عن التعاون ال

جـ) الافتران بين العمران القديم والعمران القطط : (شكل ٧ ــ جـ)

لقل حريلام غروا المجاورات الكافرات الكافرات المسال به ين طاق أصل المسرات المسال المسرت المسرت المسرت المسرت واطاق علم المسرت المستحد المستحدد المستحدد

، المبواميش ،

- ب) من أمثلة ذلك دراسة عمر الفاروق رجب عن مدن الحجاز ، ودراسة محمد الحماد من يعض المدن
 الكبيرة في سنة ١٤٠٣ هـ .
- (1) حسب الباحث الساحات الثالية بعد توقيع أحداث التطورات على الحرائط الطيوغرافية حتى متصف منة ١٤٠٣هـ.
- ماغ بن ناصر الطعيسي ، جغرافية منطقة الشعيب ، مدينة حريمان ، الجزء الأول ١٣٩٩ ص ٩٨
 ٣٠٠ ١٠٠٠
- ب) تبلغ مساحة عدّه الأحياء ٢٢٨٥٦٢ عراً ، ويضم بعضها على الحيني وأم الدهب مساحات المعزارخ .
- الجدول من تجميع الباحث من خلال الخرائط التفصيلية ، والدراسة الميدانية وتحديد الأحياء وقياس مساحتها.



متوسط التباعد = ١٠٠٧٤٦ ----

- انظر الطعيسي ص ١٣٢-١٤٥ .
- نم الحصر من واقع خريطة حريمان مقياس ٢٥٠٠١ المدة عن الصور الجوية سنة ١٩٧٦ م .
- المملكة العربية السعودية وزارة الشؤون البلدية والقروية ، تقرير لتقييم توزيع المياه في حريمان . إعداد دار الرياض وبلغور . رمضان ١٤٠١ هـ _ يوليو ١٩٨١ م . ص ٣-٤ .
 - انظر الطعيسي ص ١١٦-١٢٣ ...
- عبد الله بن محمد بن خميس، العجم الجغرافي للمملكة العربية السعودية، معجم اليامة، الجزء ... طبعة أولى سنة ١٣٩٨ هـ (١٩٧٨ م) ص ١٩١٨ .
- هثان بن يشر النجدي، عنوان المسجد في تاريخ تجد، الجزء الأول، طبعة الرياض، ص ٨٤. . AA .e
 - عبد الله بن خيس ، المرجع السابق ص ٣١٨ .
 - (١٠) ابن بشر ، الرجع السابق ص ٨-٩ .
 - (١١) نفس الرجع ص ١٩٣ .
- (١٢) عبد الكريم نعوال: المملكة العربية السعودية، الطبعة الأولى، ١٤٠٠-١٤٠٠ ه...
- . 177-771 . (١٣) تم متابعة الأسوار من خلال ما كتبه الطعيسي ص ١٨٥–٢٠٧ ، وأمكن تتبع بقاياها على الطبيعة مع
- بعض أهالي القرية ووقعت على الخرائط الدقيقة وحسب الباحث أطوافا والساحات التي تحتويها . (١٤) انظر عبد الله بن محيس ، المرجع السابق ص ٣١٧ .
 - - (10) Idams : m 31-15 :
 - (17) عبد الله بن عيس ص ٢١٧ .
- (4) الحسيان في اللغة جمع حسى ، وهي مناطق تجمع الماء ، وربما ارتبط موقع حبى وسور الحسيان بذلك ، انظر المجم الجغراقي لابن عميس ص ٣٢٣.

 - (١٧) انظر الطعيسي ص ١٩٢ .
 - (۱۸) انظر الطعيسي ، ص ١٦٥ ،
- (١٩) وصل الباحث إلى هذا الرقم من خلال تتبع عدد المساكن الزالة للمخططات والتوسع في الشوارع. وافترض أن مبائي حي الحسيان نحو ٤٠ مبني، وهو يقترب من مبائي حي العقدة .
 - (۲۰) الطعيسي : ص ٠٤ .

 - (٢١) الطعيسي ص ٢٠٠ ، والتأكد من خلال حالة الماني ورواية السكان .

